

Digitálny plašič vtákov BR-33

Manuál

1. Všeobecný popis produktu

Digitálny plašič vtákov je určený na plašenie vtákov v kontrolovanej oblasti. Je neškodný voči životnému prostrediu a plašenie vtákov je bez toho, aby im to ublížilo.

Plašič využíva prirodzené zvuky, ktoré vydávajú predátori. Toto je spôsob, akým je riziková zóna zaistená a populácia vtákov v kontrolovanej oblasti tvrdo znižovaná. Plašič vtákov sa využíva predovšetkým na kontrolu vtáctva na poľnohospodárskych pozemkoch, letiskách, v skladoch, továrňach atď.

2. Technické údaje

- štandardné elektrické napájanie je 12V/DC
- napájanie cez adaptér 230V/AC
- spotreba elektrickej energie je cca 24 W
- kontrolované územie je 25 – 30 árov
- manipulačná teplota je -10°C + 40°C
- rozmery: 467x245x200 mm

3. Inštrukcie k prevádzke

Plašič vtákov BR-33 obsahuje nasledovné časti:

- digitálna časť BR-33
- elektrický adaptér 230V/AC (50Hz)
- baterkový napájací kábel (12VDC)
- pripevnenie
- prevádzkový a inštalačný manuál
- záručný list

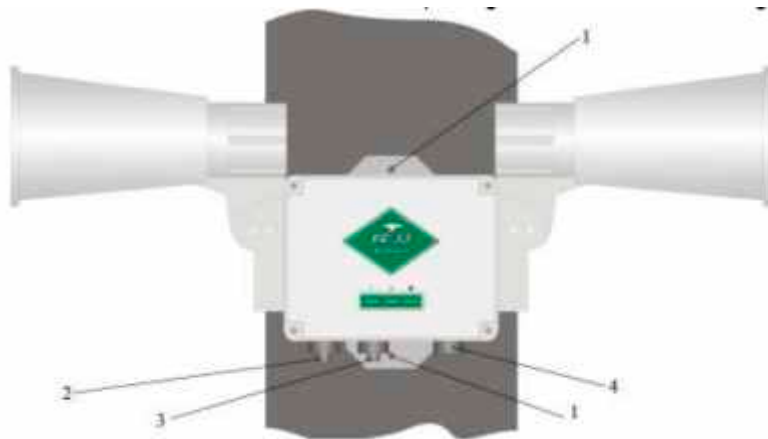
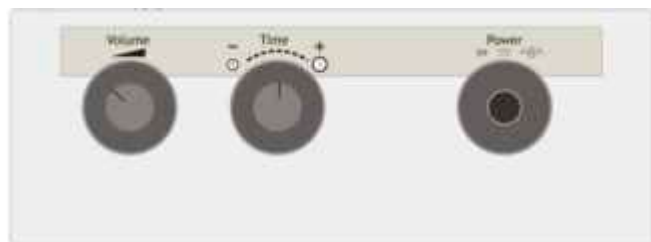
Zvyčajne sa plašič vtákov umiestňuje do prostriedku kontrolovaného územia. Reprodukory sú umiestnené na ich najvyšších miestach nahor. Plašič nemôže byť počas prevádzky zakrytý. BR-33 tým efektívnejšie môže kontrolovať územie o rozlohe 25 – 30 árov.

Pripevnenie a spustenie

BR-33 pripevnenie a inštalácia si nevyžaduje žiadny profesionálny tréning.

I. Digitálny plašič vtákov sa pripevňuje na stromy, železné alebo iné typy stožiarov a pod. Na mechanické upevnenie použijete pripevňovacie otvory.

- 1) montážny otvor
- 2) hlasitosť
- 3) regulátor času
- 4) sila a intenzita



Predtým ako zapnete plašič vtákov sa uistite, že hlasitosť je na minime (všetky gombíky proti smeru hodinových ručičiek).

I. Zapojte jednotlivé káble do prístroja a v závislosti od vybraného operačného modu urobte nasledovné:

- Power adapter mode: zasuňte adaptér do elektrickej zásuvky (230V)

Upozornenie: Elektrický adaptér je len na interiérové/vnútorne použitie!

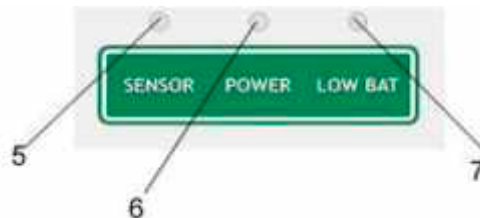
- Accumulator supply mode: zapojte klapky do akumulátora. Pripojte červenú klapku s „+“ (kladnou) akumulátorovou koncovkou, a čiernu klapku s „-“ (zápornou) akumulátorovou koncovkou. Používať akumulátor s napätím 12V a kapacitou 45-60Ah alebo viac (napr. auto batéria).

Predpokladaná prevádzková doba novej batérie, alebo batérie v dobrom stave je 5 -10 dní, v závislosti od času a zvukového rozlíšenia. Pre optimálnu prevádzku plašiča doporučujeme, aby otočné tlačidlo hlasitosti bolo nastavené na maximum a otočné tlačidlo času na polovici, cca 10-15 min.

Chráňte batériu pred rôznymi vplyvmi počasia (napr. priame slnečné žiarenie, dážď, vietor, atď).

Popis indikátorov:

- 1) Fotobunka
- 2) Indikátor operačného režimu
- 3) Indikátor vybitia batérie



Ak ste správne spravili všetky kroky, ktoré sú hore uvedené, indikátor sa rozsvieti na zeleno. Otočte tlačidlo času proti smeru hodinových ručičiek na minimum (bod 3) a tlačidlo hlasitosti v smere hodinových ručičiek na maximum (bod 2). Približne do 2 minút sa plašič zapne.

UPOZORNENIE: Ak je plašič zapnutý, nestojte v jeho blízkosti! Vysoký zvuk môže poškodiť Váš sluch!

Po inicializácii, nastavte požadovanú hlasitosť a čas (hlasitosť- bod 3, čas – bod 2). Minimálna časová perióda medzi frekvenciou zvukového opakovania je približne 2 minúty a maximálne 30 minút.

Fotobunka „Sensor“ (bod 5) sníma okolité osvetlenie. Keď sa okolité osvetlenie znižuje (napr. zapadá slnko) plašič sa prepne do nočného režimu. To znamená, že počas noci je plašič v úspornom režime, pretože vtáctvo je neaktívne.

Indikátor vybitia batérie sa aktivuje keď je batéria už takmer vybitá. (iba keď sa používa batéria). Keď je indikátor aktívny, plašič vydáva špecifický výstražný zvuk každých 10 min a bežná prevádzka plašiča nie je ovplyvnená. Tento systém bude pracovať v tomto režime ďalšie dve hodiny. Po tejto časovej perióde sa plašič prepne do úsporného režimu (nebude pracovať pokiaľ batéria nebude vymenená alebo dobíť).

Keď je plašič v úspornom režime, je nižšie osvetlenie alebo vybitá batéria, výstražný zvuk nebude aktívny.

Upozornenie:

- Používajte iba originálnu batériu a adaptér (káble sú súčasťou sady)
- Zabráňte mechanickým šokom, prehriatiu, spadnutiu plašiča atď
- Neotvárajte/nerozoberajte plašič, rovnako aj adaptér
- Nepoužívajte plašič alebo adaptér, ak ste zaznamenali nejaké mechanické poškodenie, alebo niektorá z častí chýba.
- Nenahrádzajte elektrickú poistku inou poistkou, ktorá nie je originál.

4. Odstránenie prípadných problémov

Problém: zelený indikátor „Power“ nesvieti.

Riešenie: Adaptér má funkčnú poruchu. Uistite sa, že ste správne zapojili adaptér a urobili ste všetky potrebné kroky ako je hore uvedené. Ak používate batériu uistite sa, že koncovky batérie sú čisté. Skontrolujte stav káblov (pretrhnuté, zničené, izolácia atď). Ak používate batériu rovnako skontrolujte poistku („+“ koncovka), či je v dobrom stave.

Problém: zelený indikátor svieti, ale plašič nevydáva žiadny zvuk.

Riešenie: Uistite sa, že fotobunka („sensor“) je čistý a nezakrytý. Preverte či indikátor vybitia batéria nesvieti, ak svieti vymeňte alebo dobite batériu. Uistite sa, že hlasitosť je vypnutá.

Problém: Vybitá batéria – indikátor svieti počas toho keď sa využíva adaptér.

Riešenie: Adaptér má funkčnú chybu. Kontaktujte predajcu alebo dodávateľa.

EKOLAS, s.r.o.

Paderovce, Poľná 11/2

919 30 Jaslovské Bohunice

Slovenská Republika

Tel: +421 33 5592096

www.ekolas.sk